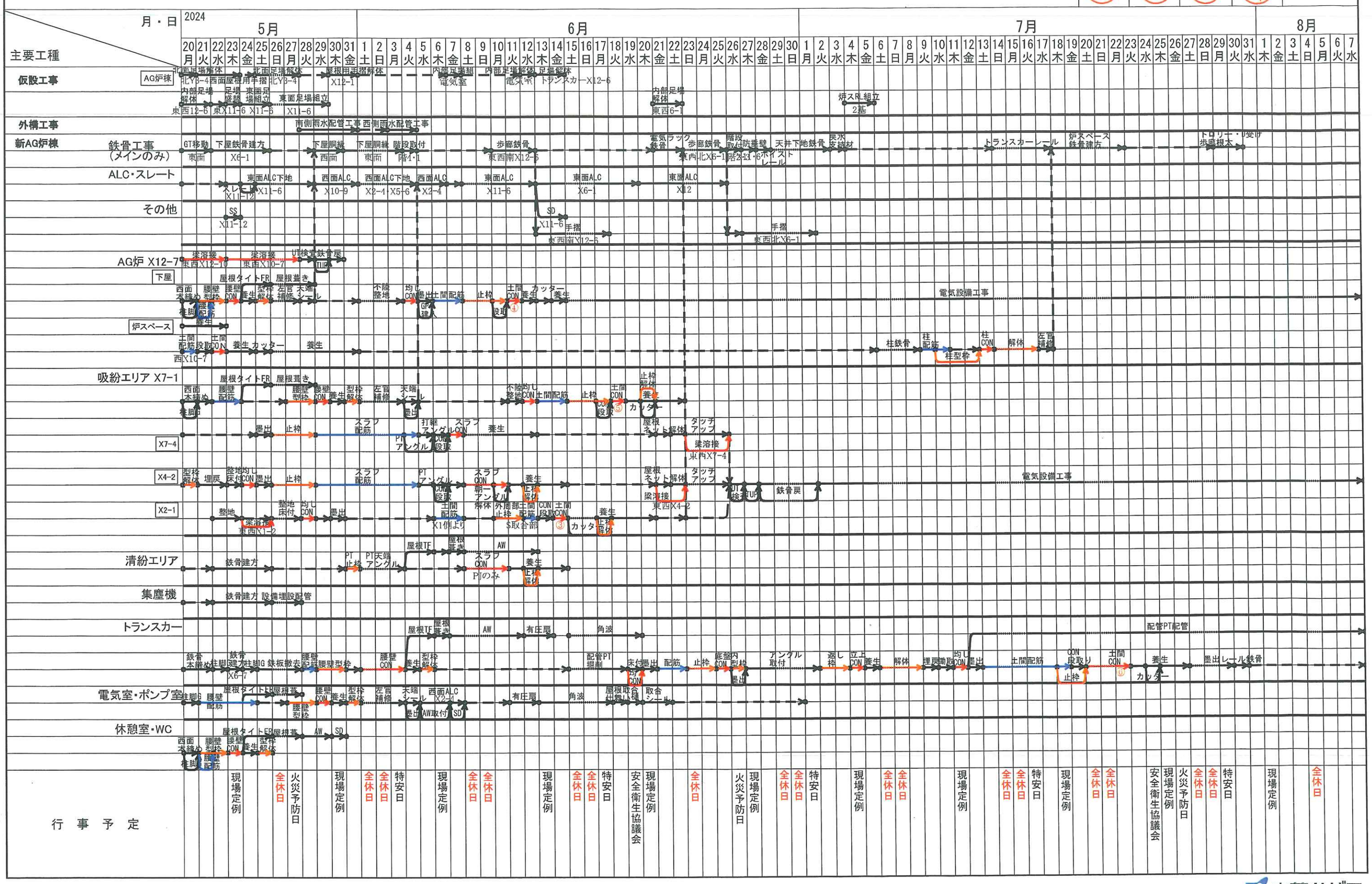
SECカーボン株式会社 京都工場 新AG炉工場建設計画（工場棟）

月工程表（6月—7月）

確認			作成者	作成日
若生	林	大畑	藤川	2024.5.21

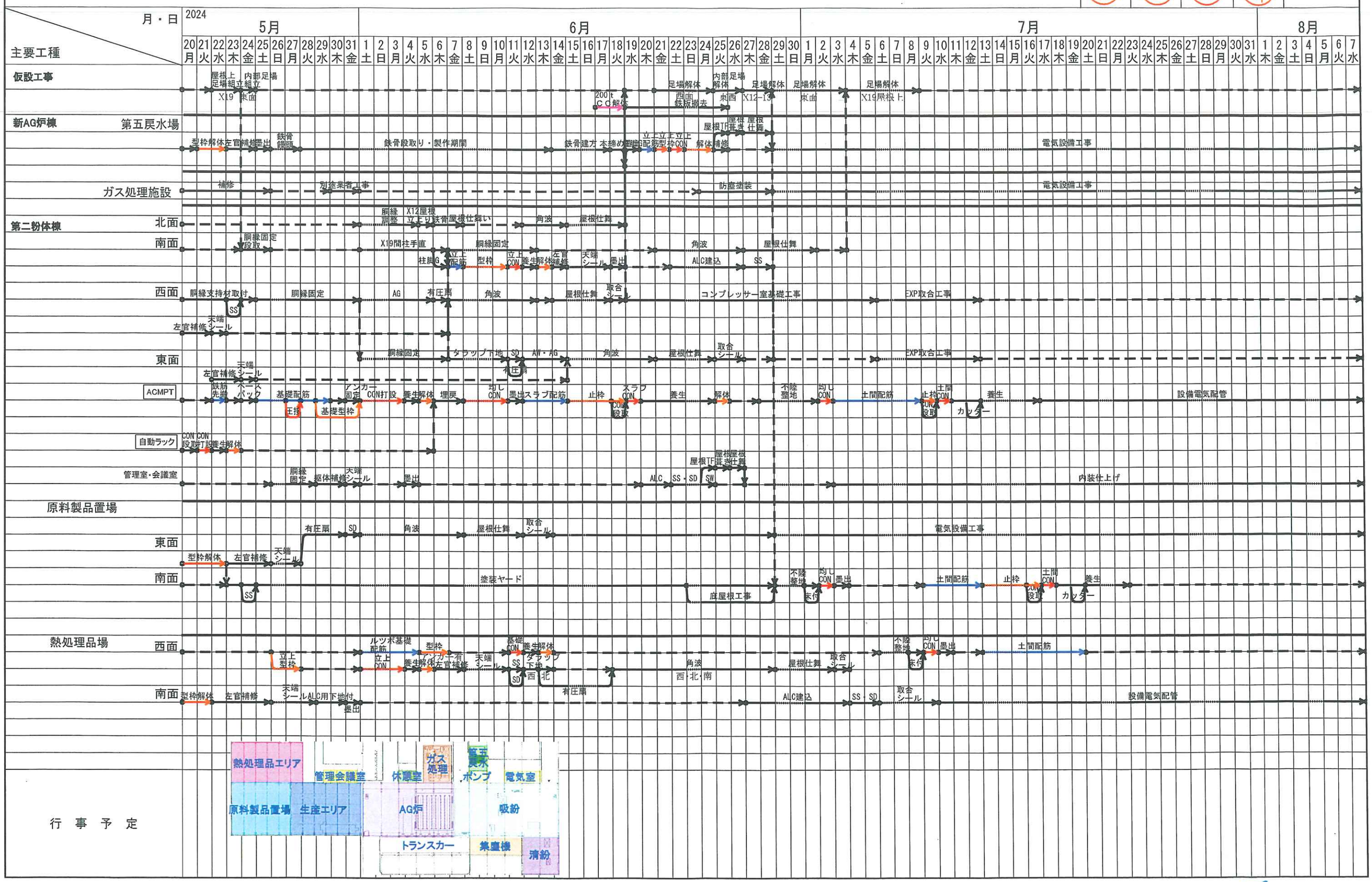


安藤ハザマ

SECカーボン株式会社 京都工場 新AG炉工場建設計画（工場棟）

月工程表（6月—7月）

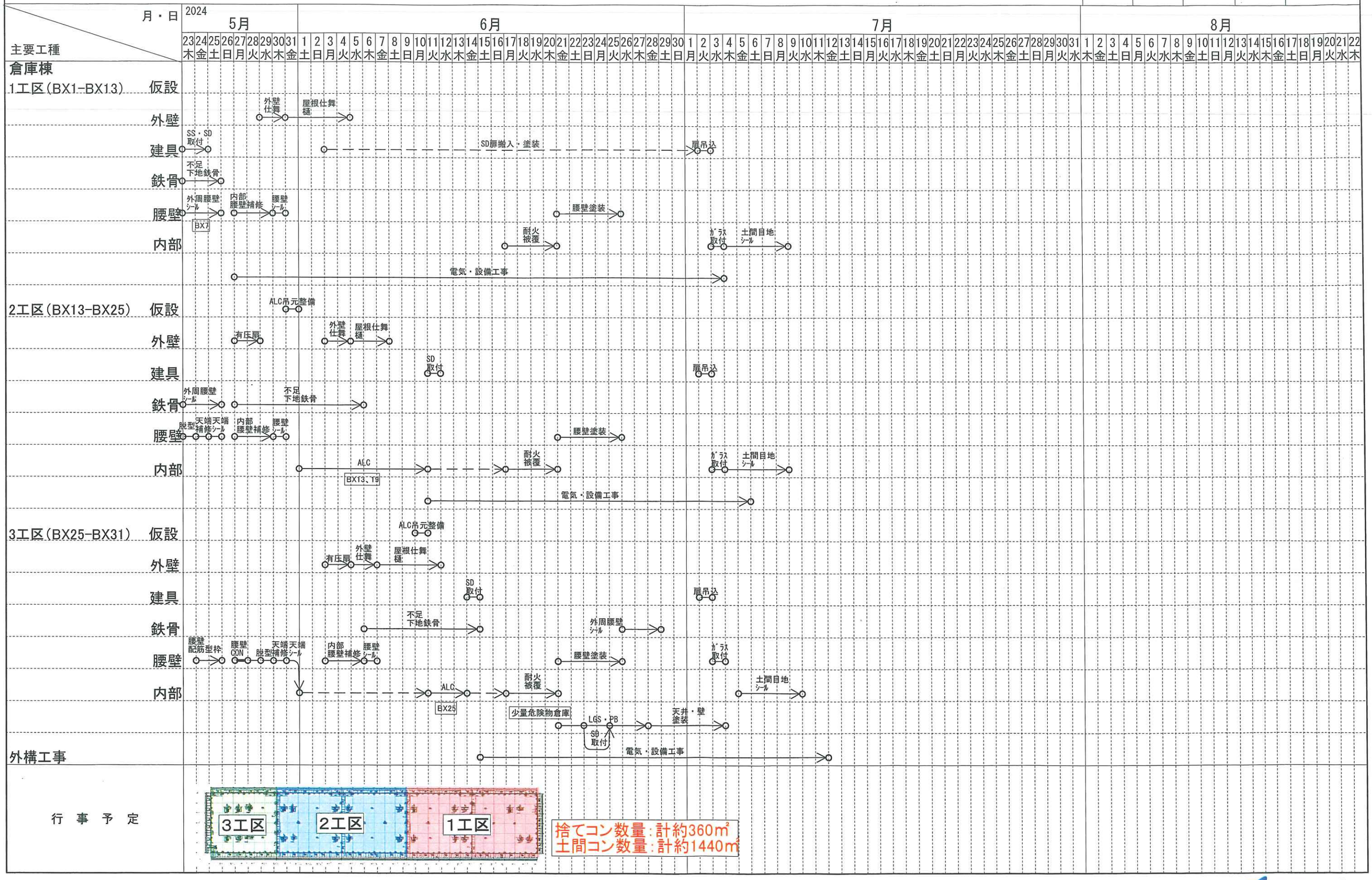
確認			作成者	作成日
若生	林	大畑	藤川	2024.5.21



安藤ハザマ

SECカーボン株式会社 京都工場 新AG炉工場建設計画【倉庫棟】

確認			作成者	作成日
			星野	2024.04.23



安藤ハザマ

支店長	安全衛生委員長	副支店長	安全環境部	土木・建築・LCS事業部	出張所・作業所
					若生 林 大畑 藤川 金野 野本

制定日：2013.04.01
改訂日：2024.05.01

作成年月日　：　2024年5月21日
所　長　名　：　若生　豊　㊞

2024 年 6 月分　月間工程別災害防止計画表

現場名	SECカーボン株式会社　京都工場　新AG炉工場建設計画	工期	2023.05.15 ～ 2024.09.30	出来高	70 %
全国行事・強調月間	《全国行事》　環境月間	《強調月間》　熱中症予防推進月間		具体的実施事項：　熱中症対策ガイドラインによる対策の実施	
今月の安全重点目標	① 重機による災害の防止	② 熱中症による災害の防止		③ 墜落・転落による災害の防止	

	第１週の安全のポイント	第２週の安全のポイント	第３週の安全のポイント	第４週の安全のポイント
《予想される災害》危険有害要因	1 作業員が鉄骨から転落する	1 足場上から作業員が転落する	1 高車での作業時床段差に脱輪して、梁に接触する	1 鉄骨が荷ぶれし作業員が挟まれる
	2 荷揚げ時資材が落下する	2 資材荷揚げ時クレーンが転倒する	2 足場解体時足場が倒壊し第三者と接触する	2 溶接作業時資材に火花が飛び散り、火災が発生する
	3 火気作業後、残火から火災が発生する	3 鉄筋上での作業時鉄筋に躓き転倒する	3 丸ノコ使用中手元が滑り手を切る	3 高車でのﾌｯﾄﾚﾊﾞｰと操作ﾚﾊﾞｰの誤操作による鉄骨大梁に接触する
	4 重機と作業員が接触する	4 車両出入りの際、歩行者と接触する	4 火気作業時資材に火花が飛び火災が発生する	4 猛暑日の作業により脱水症状になる
《具体的な対策》危険有害要因の除去・低減対策	1 鉄骨上作業時はフルハーネス二丁掛させる	1 墜落制止用器具を使用してから作業する	1 床段差の表記し、作業時は監視者を付けて作業する	1 強風が吹いている場合は作業を中断する
	2 3・3・3運動、地切り確認を行う	2 定格総荷重80%での作業を実施する	2 壁繋ぎ安全率80%以下とし、20%の余力を残留させる	2 火花養生徹底、消火設備の携行を行う
	3 残火確認60分を行い、可燃物の移動・養生すること	3 メッシュロードを敷きその上で作業する	3 手元確認を行い、安定した姿勢で使用する	3 作業前に挟まれん棒、黄色樹脂チェーンの点検をおこなうこと
	4 監視者を付け、グーパー運動を実施する	4 誘導員を付けて資材を運搬させる	4 火花養生を行い、消火設備を携行する	4 こまめな水分補給・休憩を取り、防暑タレを着用する

主な工種		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	曜日	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日
【仮設工事】	AG炉棟			足場解体（X6-X11） 危													危	内部足場解体（X1-X6）			下屋足場解体		危								
	第二粉体棟									危	内部足場解体（X19）			屋根上足場解体		危															
【屋根工事】	AG炉棟			屋根葺き（X1-X12東面）				仕舞																							
	第二粉体棟						仕舞（西南北）						仕舞（西面）					仕舞（東面）													
【新AG炉棟】	炉スペース			危 火 アングル取付			型枠				危 柱CON		養生	解体				PCON埋め													
	吸紛設備エリア			土間配筋		土間CON	養生	カッター			均しCON	止枠	土間配筋		土間CON 危			カッター	養生		電気・設備工事										
	清掃エリア					危		火							床付			均しCON	土間配筋		止枠	土間CON	養生		カッター	養生					
	トランスカー						SD取付	有圧扇取付			AW 火	角波						取合シール					危								
	集塵機			解体	天端シール													SG 火													
	電気室・ポンプ室			取合シール	内部立上補修			アングル塗装			ガラス取付	防塵塗装			養生																
【第二粉体棟】																															
	熱処理エリア　西面			ルツボ基礎工事																	整地	均しCON	土間配筋					止枠	段取		
	熱処理エリア　東面										ALC（X18-X24） 危 火																危 火				
	生産エリア　西面	危 火		ALC（X19, Y3-Y4）			ALC（X13-X16） 危 火											土間配筋		止枠	土間CON 危 養生		カッター		養生		不足鉄骨	電気・設備工事			
	生産エリア　東面		危	埋戻し	床付	均しCON	スラブ配筋				止枠	危	スラブCON	養生	解体																
【倉庫棟】	1工区			電気・設備工事		危												耐火被覆				腰壁塗装									
	2工区			ALC（BX13, BX19） 危 火								電気・設備工事						耐火被覆				腰壁塗装									
	3工区			下地鉄骨								ALC（BX25） 危 火			SD取付 火			耐火被覆				腰壁塗装									
安全衛生関係行事		全休日	全休日	特安日	教育の日		定例会議	清掃の日	全休日	全休日				定例会議	清掃の日	全休日	全休日	特安日		安全衛生協議会	定例会議	清掃の日		全休日			火災予防日	定例会議	清掃の日	全休日	全休日
安全当番	正	安藤ハザマ　赤津									安藤ハザマ　星野							安藤ハザマ　野本							安藤ハザマ　赤津						
	副	正：大銑産業　副：鶴美建設									正：鶴美建設業　副：翔陽							正：翔陽　副：入柿工業							正：入柿工業　副：きんでん						

足場解体工事
- 解体手順、順序の周知
- 立入禁止処置の徹底
- 2丁掛け墜落制止用器具の適正使用

AW・SD・SG取付
火気ﾚﾍﾞﾙ　ﾚﾍﾞﾙ2

ALC取付
火気ﾚﾍﾞﾙ　ﾚﾍﾞﾙ2

ｺﾝｸﾘｰﾄ工事
- ﾎﾟﾝﾌﾟ車設置時のｱｳﾄﾘｶﾞｰの完全張り出し、地盤状況確認
- ﾌﾞｰﾑ直下、筒先正面に入らないこと
- 打設土工他、関係者は保護ﾒｶﾞﾈ着用
- 生ｺﾝ車のﾊﾞｯｸ走行時は誘導員配置

火気作業（ｱｰｸ溶接）
- 火気ﾌﾛｰに基づき計画書の作成
- 有資格者の配置、保護ﾏｽｸ着用
- 可燃物除去、火気3点ｾｯﾄの携行

主な協力会社									
翔陽	平野クレーン	舞鶴クレーン	福村建設	宮下鉄筋	大成ロテック	新近畿ポンプ	丸協	安永壁産	船岡興業
杉山硝子	小林鈑金工作所	東光商会	JFEシビル	大銑産業	鶴美建設	きんそく建築測量	入柿工業	きんでん	フォールズ

安衛法第30条　AA8-102-002